

# KIILTOFIX MASA

## KÄYTTÖALA

Yksikomponenttinen KiiltoFix Masa on uuteen polymeeritekologiaan perustuva elastinen liima. Tuote sopii kiinnittämiseen sekä tiivistämiseen ulko- ja sisätiloissa. Esim. nopeaa kovettumista vaativat korirakenneliimaukset (auto, vene ja asuntovaunu), listoituusliimaukset, rakennuslevyjen kiinnitys sekä mekaaniselle kulutukselle alttiit liikuntasaukset. KiiltoFix Masaa voidaan käyttää kiinnittämiseen ja tiivistämiseen myös elintarviketiloissa, kun massa ei joudu kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa.

## KIINNITYSALUSTA

Käytettävien materiaalien on oltava pölyttömiä, kuivia sekä vapaita rasvasta ja öljystä. Tuote tarttuu erilaisiin kivipintoihin, betoniin, useimpiin metalleihin, puuhun, lasiin ja lasitettuihin pintoihin sekä epoksi- ja polyesteripintoihin. Eri muovilaaduilla on syytä tehdä tartuntakoe ennen varsinaista käyttöä.

## OMINAISUUDET

- \* täyttää rakennusmateriaalien M1 päästöluokituksen
- \* elastinen
- \* nopeasti kovettuva
- \* erinomainen tarttuvuus eri materiaaleihin
- \* liuotteeton
- \* ei sisällä isosyanaatteja eikä ftalaatteja
- \* helppo levitettävyyden myös alhaisissa lämpötiloissa
- \* päällemaalattavissa useimmilla vesiohenteisilla maaleilla (tee aina maalauskoel)
- \* kestää erittäin hyvin säärasitusta
- \* hyvä kemikaalien kestävyys (laimeat liuokset)
- \* merivedenkestävä
- \* voidaan käyttää myös elintarviketiloissa, kun liimamassa ei joudu kosketuksiin elintarvikkeiden kanssa
- \* ei sovellu lasituskäyttöön

## TEKNISET TIEDOT\*

Tyyppi	MS-polymeeri
Olomuoto	korkeaviskoottinen pasta
Kovettuminen	ilman kosteuden vaikutuksesta
Nahoittumisaika	n. 15 min (23°C, RH 50%)
Kovettumisnopeus	3 mm/vrk, n. 10 mm/ 7 vrk (23° C/50 % RH)
Kutistuma	n. 2%
Tiheys	n. 1.5 kg/l
Käyttölämpötila	+1 ... +40°C
Lämpötilankesto	-40 ... +90°C
Vetomurtolujuus (DIN 53504)	2 N/mm <sup>2</sup>
Murtovenymä (DIN 53504)	400%
Shore A kovuus	40
Maksimi saumaliike	± 10 %

\*arvot ovat ohjeellisia ja niitä ei voi pitää varsinaisena spesifikaationa (etenkin nahoittumisaika ja kovettumisnopeus ovat voimakkaasti riippuvaisia vallitsevista olosuhteista kuten ilman lämpötilasta ja kosteudesta).

## RIITTOISUUS

5 x 5 mm saumaa, n. 12 m/patruuna.

## LEVITYS- MENETELMÄT

Patruunasta puristimella, pursotusnokka leikattavissa halutun kokoiseksi 1-10 mm.

./..

**NAHOITTUMISAIKA** n. 15 minuuttia (23°C, RH 50%)

**KOVETTUMIS-  
NOPEUS** 3 mm 1 vuorokaudessa  
10 mm 7 vuorokaudessa (23°C, RH 50%).

**SUOSITELTAVAT  
KÄYTTÖ-  
OLOSUHTEET** Käytetään +1 ... +40°C:n lämpötilassa. Vallitsevat olosuhteet kuten ilman kosteus, ilman lämpötila, alustan laatu sekä sen kosteus ja massamäärä vaikuttavat voimakkaasti nahoittumisnopeuteen ja vulkanoitumiseen. Näin ollen suosituksiemme numeroarvoja voidaan käyttää vain lähtökohtana.

**KÄYTTÖOHJE** Leikkaa patruunan päässä oleva kartio auki. Kierrä pursotuskärki paikoilleen ja leikkaa kärki halutun saumaleveyden kokoiseksi. Tuote levitetään joko käsi- tai paineilmatoimisella pistoolilla ja tarvittaessa tasoitetaan kostutetulla lastalla haluttuun muotoon. Liimattaessa levitetään raitoina ja tarvittaessa levitetään tasaiseksi lastalla. Tiivistettävät / liimattavat pinnat on puhdistettava epäpuhtauksista ennen tuotteen levitystä. Sulje pakkaus huolellisesti käytön jälkeen.

Kovettumaton tuote voidaan poistaa ksyleenillä tai asetonilla. Kovettunut tuote vain mekaanisesti.

**PAKKAUS** 290 ml patruuna  
Värit: valkoinen, harmaa, musta, ruskea, beige

**KÄYTTÖ- JA  
YMPÄRISTÖ-  
TURVALLISUUS** Säilytettävä lasten ulottumattomissa.  
Kovettumatonta tuotetta ei saa päästää viemäriin. Pienet määrät kovettumatonta tuotetta hävitetään antamalla sen kovettua ilman kosteuden vaikutuksesta. Kuivunut tuote on kaatopaikkakelpoista muun yhdyskuntajätteen mukana.

**VARASTOINTI** Varastoidaan kuivassa paikassa, +10°C...+25°C lämpötilassa.  
Tuote säilyy oikein varastoituna 18 kuukautta avaamattomassa pakkauksessa.

**LISÄTIETOJA** Suosituksemme perustuvat suorittamiimme kokeisiin ja parhaisiin tietoihimme. Emme kuitenkaan voi vaikuttaa paikallisiin oloihin tai työn asialliseen suorittamiseen emmekä näin ollen voi niistä myöskään vastata.

Tarkista painetun tai tulostetun esitteen ajankohtaisuus teknisestä neuvonnastamme, puh. 0207 710 100 tai Kiilto Tuoteneuvonnalta, puh. 0207 710 200, e-mail: [kiilto.tuoteneuvonta@kiilto.com](mailto:kiilto.tuoteneuvonta@kiilto.com) tai [www.kiilto.com](http://www.kiilto.com)